

**RANCANG BANGUN SISTEM RECEIVER ADS-B
BERBASIS SDR DAN TEKNOLOGI MIKROSTRIP
PADA FREKUENSI 1090 MHZ**

(SUBSISTEM RTL-SDR GNURADIO)

***DESIGN AND DEVELOPMENT OF AN ADS-B
RECEIVER SYSTEM BASED ON SDR AND
MICROSTRIP TECHNOLOGY AT A FREQUENCY OF
1090 MHz***

(RTL-SDR GNURADIO SUBSYSTEM)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:*

GHIFFARI AR-RASYID

1101212037



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK

TELEKOMUNIKASI

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025